Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/822,533

Examiner

Date

Deborah K. Ware

Applicant(s)/Patent under Reexamination

O'SULLIVAN, DANIEL J.

Art Unit

1651

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		Ι				Date				\neg
1 1		I	Г	Г	ri	<u> </u>	Ē	Γ		
Final	Original	1/19/06								
	1	+								
	1 2 3 4 5	17								
	3	П								
	4	Π								
	5	П								
	6									
	7	Ш								
	8	Щ			_	_	<u> </u>			
	9	Ш			╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_		<u> </u>	
	10	11		_	_		L			Ш
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	\vdash	Ш
	12	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	13	1	<u> </u>	 	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Щ
<u> </u>	14	#	├-	├	₩	⊢	├—	<u> — </u>	ļ	Н
	15	╙	 	<u> </u>	 			<u> </u>		Н
	16	H-	├	_	_	_		<u> </u>	_	Н
	17	╟	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>		⊢		\vdash
	18	╙	├	⊢	⊢	H	_	┡	<u> </u>	Н
	19	Н-	_	_	_	\vdash		_		Н
	20	₩-	<u> </u>	 	├	├		├	ļ	Н
	21	₩	⊢	-	├-	H	_	 		Н
ļ	22	₩	-	├─	├—	 	-	├	-	\vdash
<u> </u>	23 24	H	⊢	⊢	\vdash	H	_	⊢		Н
	25	₩	⊢	├		├-				\vdash
	25	╫╴	⊢	├	 	┝	├	\vdash	⊢	\vdash
	26 27	╫	\vdash	⊢	\vdash	⊢	-	⊢	├	Н
	28	+		┢	┢	├		-	-	\vdash
	28 29 30	╫	-	┢	┝	\vdash	-			H
	30	#	-	╁	-	\vdash	┝	\vdash	\vdash	Н
	31	Ħ		-	-	_	\vdash	 	_	Н
	31 32	+	\vdash	\vdash	┢	 		\vdash	\vdash	Н
	33	1			Т	一			_	П
	34	\top			T	T	\vdash			
	35									
	36					Г				
	37									
	38									
	39									
	40									
<u> </u>	41		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L	L_	L	Ш
<u> </u>	42	Щ_	<u> </u>	<u> </u>	L	L.,	<u> </u>	Щ.	L	Ш
L	43	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\sqsubseteq	L	Щ
	44	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L		Щ	Щ
<u> </u>	45	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L_	L	Ш
	46	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.		L	Щ
<u> </u>	47	 	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	48	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	49	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н
L	50	1	Ĺ	L.	\Box					

1			-		_	_	_				_
	Final	Original	1/19/06								
		51	_				\vdash	\vdash		Н	\vdash
		52	H	_	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
		53	+		\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash
		53 54	+		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
		55	+		┢		-	-	-	├─	
		56	+		-		\vdash	\vdash	_	\vdash	<u> — </u>
		56 57	+		┢	-	-	\vdash	_	\vdash	_
		58	+	_	┝		-	-	_	-	-
		59	<u> </u>	_	⊢	-	-	┝		\vdash	\vdash
		60	\vdash	_	-	_	\vdash	├─	_	-	
		61	H	-		-	-	Н			\vdash
		62	\vdash	-	-	\vdash	⊢	H	_	-	┝
		62 63		_	\vdash	⊢	-	-		_	_
		64	\vdash	<u> </u>	-	├		\vdash	<u> </u>		\vdash
		64 65	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash			<u> </u>	\vdash	<u> </u>
		60	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├		<u> </u>	<u> </u>	
		66	-	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			_
		67 68	_	_	\vdash	┡		_	_	_	
		68			⊢	┡		<u> </u>	_		_
		69		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
		70 71	_	_	ļ	ļ			-	L.	_
		71	_		<u> </u>	L		_			_
		72 73 74			<u> </u>	_		_	_		L_
-		73			_	╙					
Ì		74			L	L_			L		
		75	L.		_	╙		_			
ļ		76 77			<u> </u>	L_	_				_
		77	L			L					
		78 79	L	<u> </u>	<u> </u>	L					
		79			<u> </u>	╙			L.	_	L
		80				┖					
		81 82				ᆫ				<u>_</u>	
		82		_	_	<u></u>					
		83	_			L	_		_		L
		84 85									
		85						_			
		86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
		87	L		<u> </u>	L_	L	Ц.		<u> </u>	<u> </u>
		88	L!		<u> </u>		_	<u> </u>		L	_
		89			<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot		Щ	<u> </u>
		90			<u> </u>		$oxed{oxed}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	
		91	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		92			ļ	L	L		_	L.	L
j		93	Ц.			<u> </u>	L_	<u> </u>			
		94	Щ		<u> </u>	<u> </u>		Ш			<u> </u>
		95		·	<u> </u>	_	L.	Ш		<u> </u>	L
		96				_			L		
		97			oxdot	oxdot	Ш	$oxed{oxed}$		L.	
		98			$oxed{oxed}$	_	L	Ш	Ш	L	L_
		99			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ш	
- 1		100									

Claim		Date								
Final	Original									
					H	_	_		_	Н
	101 102	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	103				H		-	-		Н
-	104	-							Т	Н
	103 104 105	\vdash					П			П
	106	_		Г						
	107									
	107 108									
	109 110 111									
<u> </u>	110		_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	111			_				<u> </u>	L.	
<u> </u>	112	ļ	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L	Щ
<u> </u>	112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	Щ
<u> </u>	114		\vdash	₩	├	<u> </u>	ļ	├	⊢	Н
	115		<u> </u>	_	<u> </u>				_	Н
<u> </u>	116 117	_	<u> </u>		H	⊢	-	 		Н
<u> </u>	118	-	⊢	⊢	⊢	┝	<u> </u>		_	Н
	119		-	-	-	├	-			Н
	120	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├─	 	┝	_	Н
 	120 121 122	-	┢	╁╾	┝	┢		\vdash	\vdash	Н
	122		-	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	123	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-				H
	123 124 125							-		П
	125									П
	126			Π						П
	127									
	128									
	129									
<u> </u>	126 127 128 129 130 131 132				<u></u>					Ц
	131		<u> </u>	╙	<u> </u>	L				Ц
	132	_	_		<u> </u>	ļ				Ш
<u> </u>	133	 	<u> </u>	<u> </u>	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	134	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	\vdash	_		\vdash	Н
<u> </u>	134 135 136	 -	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	├	\vdash	Н
	130	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	137 138	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢┈	\vdash	Н
	139	┢	┢	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash
<u> </u>	140	 	\vdash	T	Т	\vdash	H	\vdash	\vdash	Н
	141	\vdash		Т	Т	\vdash	Г	\vdash	\vdash	Н
	142				Г		Г			П
	143									
	144									
	145									
	146				\Box					Ш
	147									Ш
	148	L.,	_	<u> </u>				_	L	Щ
	149	ldash		\vdash	_	_	L_	L_	L	Щ
	150	L			L	L.	L			Ш